

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03179

A. KLASIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
 IPK 7 A61K39/21 C12N15/85 C12N15/48 A61P31/14 C07K14/15
 C07K16/10

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationsymbole)
 IPK 7 A61K C07K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, BIOSIS, EMBASE, MEDLINE, SEQUENCE SEARCH, WPI Data, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 6 248 582 B1 (KHAN IMRAN ET AL) 19. Juni 2001 (2001-06-19) Beispiel 4	16-18
X	TARTAGLIA J ET AL: "PROTECTION OF CATS AGAINST FELINE LEUKEMIA VIRUS BY VACCINATION WITH A CANARYPOX VIRUS RECOMBINANT, ALVAC-FL" JOURNAL OF VIROLOGY, NEW YORK, US, US, Bd. 67, Nr. 4, April 1993 (1993-04), Seiten 2370-2375, XP000917684 ISSN: 0022-538X Zusammenfassung Abbildung 2	16

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldeatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchebericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benützung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldeatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldeatum oder dem Prioritätsatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *8* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
12. März 2004	31/03/2004
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bediensteter Irion, A

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03179

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	KENSIL C R ET AL: "DEVELOPMENT OF A GENETICALLY ENGINEERED VACCINE AGAINST FELINE LEUKEMIA VIRUS INFECTION" JOURNAL OF THE AMERICAN VETERINARY MEDICAL ASSOCIATION, XX, XX, Bd. 199, Nr. 10, 15. November 1991 (1991-11-15), Seiten 1423-1427, XP000616959 ISSN: 0003-1488 Zusammenfassung Abbildung 1 ---	17
Y	US 6 348 196 B1 (BAUDU PHILIPPE ET AL) 19. Februar 2002 (2002-02-19) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument ---	1-15
Y	ROBINSON H I: "NEW HOPE FOR AN AIDS VACCINE" NATURE REVIEWS. IMMUNOLOGY, XX, XX, Bd. 2, Nr. 4, April 2002 (2002-04), Seiten 239-250, XP009026179 ISSN: 1474-1733 Seite 241, rechte Spalte, Absatz 3 ---	1-15
Y	EP 0 941 318 A (SOFT GENE GMBH) 15. September 1999 (1999-09-15) das ganze Dokument ---	8
Y	WO 00 15824 A (KAROLINSKA INNOVATIONS AB ;MOHAMED ABDALLA J (SE); BRANDEN LARS (S) 23. März 2000 (2000-03-23) das ganze Dokument ---	9-11
A	ZUR MEGEDE JAN ET AL: "Increased expression and immunogenicity of sequence-modified human immunodeficiency virus type 1 Gag gene" JOURNAL OF VIROLOGY, Bd. 74, Nr. 6, März 2000 (2000-03), Seiten 2628-2635, XP002273330 ISSN: 0022-538X das ganze Dokument ---	1-15
A	HUANG YUE ET AL: "Human immunodeficiency virus type 1-specific immunity after genetic immunization is enhanced by modification of Gag and Pol expression" JOURNAL OF VIROLOGY, THE AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY, US, Bd. 75, Nr. 10, Mai 2001 (2001-05), Seiten 4947-4951, XP002237413 ISSN: 0022-538X das ganze Dokument ---	1-15

-/-

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE/03179

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	FLYNN J N ET AL: "Feline leukaemia virus: Protective immunity is mediated by virus-specific cytotoxic T lymphocytes" IMMUNOLOGY, Bd. 101, Nr. 1, September 2000 (2000-09), Seiten 120-125, XP002273331 ISSN: 0019-2805 in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument ---	1-18
A	EP 0 216 564 A (CETUS CORP) 1. April 1987 (1987-04-01) das ganze Dokument ---	1-18
P,A	WO 03 031470 A (MOLOGEN FORSCHUNGS ENTWICKLUNG ; FUERTES LAURA LOPEZ (ES); JIMENEZ) 17. April 2003 (2003-04-17) das ganze Dokument ---	8-11

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur gleichen Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 103179

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 6248582	B1	19-06-2001	AU	759220 B2	10-04-2003
			AU	1076499 A	27-04-1999
			CA	2306182 A1	15-04-1999
			EP	1021526 A1	26-07-2000
			JP	2001519147 T	23-10-2001
			WO	9918194 A1	15-04-1999
US 6348196	B1	19-02-2002	FR	2751223 A1	23-01-1998
			AU	3699297 A	10-02-1998
			BR	9710497 A	17-08-1999
			CA	2261345 A1	29-01-1998
			CZ	9900159 A3	16-06-1999
			EP	0934416 A1	11-08-1999
			WO	9803660 A1	29-01-1998
			JP	2001500112 T	09-01-2001
			NZ	333781 A	29-09-2000
			PL	331247 A1	05-07-1999
			US	2003017172 A1	23-01-2003
			ZA	9706286 A	19-01-1999
EP 0941318	A	15-09-1999	DE	19648625 A1	14-05-1998
			AT	198767 T	15-02-2001
			AU	5308698 A	03-06-1998
			DE	19781276 D2	30-09-1999
			DE	59702936 D1	22-02-2001
			DK	941318 T3	21-05-2001
			EP	0941318 A1	15-09-1999
			HK	1024714 A1	30-11-2001
			US	6451593 B1	17-09-2002
			WO	9821322 A1	22-05-1998
			ES	2155702 T3	16-05-2001
			US	2003054392 A1	20-03-2003
WO 0015824	A	23-03-2000	AU	3178499 A	03-04-2000
			EP	1114172 A1	11-07-2001
			JP	2002525066 T	13-08-2002
			WO	0015824 A1	23-03-2000
EP 0216564	A	01-04-1987	AU	607399 B2	07-03-1991
			AU	6241686 A	12-03-1987
			EP	0216564 A2	01-04-1987
			JP	62151186 A	06-07-1987
WO 03031470	A	17-04-2003	DE	10156679 A1	30-04-2003
			WO	03031470 A2	17-04-2003